Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/708,931	EMERY ET AL.
Examiner	Art Unit
Jenna-Leigh Befumo	1771

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

1771

	1-1:									
$\vdash^{c}$	laim	- -		_	_	<u></u>	ate	-	_	
Final	Original	12/4/04								
	1	7	r	$\top$	1	1	7	T	$\top$	<u> </u>
	2	l				7		1	$\top$	1
	3	$\prod$		T.		T		$\top$		
	1 2 3 4 5 6 7	П	Τ	Τ						7
	5	$\perp I$	L	Ι			$\top$	$\perp$		
<u> </u>	6	4								
ļ	7	14		$\perp$		$\perp$	_			
	8	N	$\perp$	1	4	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
	9	1	╀		_	1	_	_		
	10	++	-	+	+	_	_	- -	<b>-</b>	Д
	11	+	+	+	+	+	+	+	+	
ļ	12	++	╀	+	+	+	+	+	+	-
	14	1	╁	╬	+	+	+	+	+	+
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	N	+	╁	+	+	╁	+	+	╌
	16	17	+-	+	+-	╁	+-	+	┰	+
	17	Ť	t	+	+	╅	╁	十	+	╁
	18	H	T	╈	†-	╁	+	十	╁	+
	19	$\dagger \dagger$		1	╅	+	+	+	+	1
	20	11		Ť	T	+		+	+-	$\top$
	21	11		1	T	7	$\top$	1	T	$\Box$
	22	П		T	1	$\top$	1	T	1	11
	22 23 24 25	П			Τ			T		
	24	Ш		L	L	L				,
	25	11	L	$\perp$		1		$\perp$		
	26	11	<u> </u>	╀-	_	4_	_	1	_	Ш
	27 28	₩.	L	+	4	4_	$\perp$	+	╀	1
	28	H	ļ	$\vdash$	╄	╄-	┿.	4	┼	+
	29 30	Н	<u> </u>	╂-	╁	+-		╀	-	
	31	H	_	╁	╀	+	+	┿	╀	$\vdash$
	32	1		⊢	╁	╀	╁	╁	╁	<del>  </del>
	33	√	-	╁┈	╁	┿	+	╁	+	$\vdash$
	34	Ň	_	┢	╁	╁	+-	+	+	╁╌┤
	35	N		1-	T	+	+	+-	+-	$\vdash$
	36	Ν		T	T		T	1		H
	37						T			
	38						1		T	П
	39									
	40			_	L				L	
	41	L .		L.	1_		_	<u> </u>		Ш
	42			L	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	43	$\vdash \vdash$		$\vdash$	1	╀	-		<u> </u>	Ш
$\dashv$	44 45	┝╌			$\vdash$	+	1	-	<u> </u>	Н
	46	$\vdash$		-	$\vdash$	┡	+-	$\vdash$	<u> </u>	Ш
$\dashv$	47	$\vdash$		-	$\vdash$	-	+-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	48	-	_	-	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	49	$\dashv$	_	_	╁─	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
$\neg$	50	_		-	-	-	+	<del>                                     </del>	Н	
- 1	1									

C	aim	Т				_	Da	to	<u> </u>	-	
<u>-</u>		+	7	Т			T	T	$\overline{}$		$\top$
	Original				-		1				
Final	9.	1			ŀ				ļ		ı
ш.	15	İ	1	- [				}	1	1	1
	[	<u> </u>		$\perp$	$\perp$			┸	Т.	$\perp$	
	51	$\perp$	1	1	_		┸	$\perp$	1	$\perp$	$\perp$
L	52	┸		$\perp$	_	_	丄	$\perp$			
	53		$\perp$							-	
$\bot$	54							Т		Т	Т
	55	L					П	T		T	T
	56				Т		T .				T
	57							T	T	T	1
	58	Γ		Т	T						1
	59	Τ					Τ		T	1	1
	60	-	Т	T				Т		1	†-
	61	Т	Т	Т	7			1		$\top$	_
	62		1	1	T	_		1	1	T	$\top$
	63	Т		1	T			1	1	†-	+
	64	T	T	$\top$	7			1	✝	$\top$	+
	64 65	I	1	Т	1				1	$\top$	1
	66			Ī	T			Τ	T	T	
	67			Ī	$oxed{oxed}$			Г	Т	T	T-
	68			Ľ							T
	69	L	L	L						Π	
	70	<u> </u>	╙	┸	⊥				$\perp$		
	71	<u> </u>	L	┸	$\perp$			<u> </u>	L	$\perp$	
<u> </u>	72 73	<u> </u>	ļ.,	4	_	_		L	Ь.	_	_
	74	L	L	+	+	_		_	╄-	1	-
-	75	-	-	╀	+	_		-		╄	╄
<u> </u>	76	H	┝	╁	╁	-		┢	╁	╂-	╁
	77	-	┢	+	+			-	╁	+	╁
	78	<u> </u>	H	╁	+	┪		-	┢	╁	+-
	79	-	Ħ	†	$\dagger$	7		-	$\vdash$	1	+
	80		Н	t	十	1		-	<del>                                     </del>	╁	<del>                                     </del>
	81	_	t	✝	十	7	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╁
	82		r	t	+	1		_	F	H	$\vdash$
	83		<b>-</b>	T	Ť	7		<del>                                     </del>	<b>†</b> –	+	t
	84			T	1	7		1	$\vdash$	H	<del>                                     </del>
	85		Г	Τ	1	Ť			厂	1	<del> </del>
	86			T	T	1	_	-	_	T	T
	87			Γ	Τ	7			_		
	88					T					
	89				Ι	I					
	90					Ι					
	91				L						
	92			L.	L	1					
	93	4		<u> </u>	↓.	4			<u> </u>	L	Ш
	94	$\dashv$			$\vdash$	1	4	_			
$\rightarrow$	95	-		<u> </u>	$\vdash$	+	4			_	Щ
	96 97			-	-	+		_			$\sqcup$
	98	-		<u> </u>	1	+	4	-			_
<del> </del> -	99	+	-,-	-	$\vdash$	+	-	4	$\dashv$	_	$\dashv$
$\dashv$	100	+	_		$\vdash$	+	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$
	100	1		Ц.	<u> </u>	L.					

E     E       B     IO1       101     102       103     104       105     106       107     108       109     110       111     112       113     114       115     116       117     118       119     120       121     122       123     124       125     126       127     128       129     130       131     132       133     134       135     136       137     138       139     140       141     142       143     144       145     146       147     148       149     150	С						Ī	Dа	te					
103	1													
103	i	101	$\vdash$	1		Н	$\dagger$	_		+	$\dagger$	┪	_	$\vdash$
103		102	_	T	_	_	t	_	$\vdash$	十	$\dagger$	1		<del>  -</del>
104		103	Т	T			T			$\top$	$\dagger$	7		1
106     107     108     109     110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		104										1		
107	<u> </u>	105		L			L				$\perp$	I		
108     109     110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148	ļ	106		_	4		1.			1_	_	1		
109	ļ	107			4		1	_	_	╄	$\bot$	4		L
110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	<u> </u>	108	_	┝	4		╀	_		╀	+	4		
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		110		┞	+		╀	+		╂-	╁	+		Η.
112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	_	111	_	┝	+		╁	┥		╁	╁	+	_	_
114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		112			Ť		†-	1		╁	+	+		$\vdash$
114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		113		-	1		T	7		T	╁	†	_	Н
115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		114		Ι	1		T	7	_	T	T	Ť	_	Н
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		115					Γ				1	1		
119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		116			1		Γ					I		
119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		117		L	1		L	1				I		
120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		118			4		L	4		L	L	1		$\Box$
122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		119		_	4		L	4		_	╀	1		_
122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		120	_		+	_	┡	+		L	╀	+	4	
123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		122	-	_	╀	_	╁	+		H	╀	+	4	
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		123	-		$^{+}$		├-	+		<u> </u>	╁	+	$\dashv$	$\dashv$
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	-	124			t		H	†	_	-	┢	+	ᅱ	$\dashv$
127		125			t		Г	†		H	t	t	1	
127		126			Ī			Ì			Τ	Ť		$\neg$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127	_		I			I				Ι		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		128	_		L	_	L	ļ			L	L		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	_		╀		_	1			L	╀	_	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	$\dashv$		1		<u> </u>	1			L	1	4	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	$\dashv$		╀	_	-	Ŧ		_	-	╀	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\dashv$	133	+		H	_		t	$\dashv$		-	╀	+	$\dashv$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	$\dashv$		t	_		t	-		├	╁	+	$\dashv$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	T i	135	7		T		_	t	┪		-	t	7	$\exists$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	7		T			†				T	7	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137						Ι						$\neg$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_		L	_		L	$\perp$			L		
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	139	4		L	_		L	_			L	4	_
142 143 144 145 146 147 148 149		140	-		L	4		Ļ	4			L	4	4
143 144 145 146 147 148 149			+		L	-		╀				├	+	
144 145 146 147 148 149		143	+	_	H	$\dashv$		┞	┽	-		H	+	4
145 146 147 148 149			$\forall$		H	$\dashv$		┝	$\dashv$			$\vdash$	+	$\dashv$
146 147 148 149			$\dagger$		-	+	—	1	+	$\dashv$		┝	+	$\dashv$
147 148 149	$\neg$		+	T	-	+	_	t	$\dashv$	$\neg$		┢	+	$\dashv$
149			丁			7	_	Γ	7			Г	$^{\dagger}$	$\dashv$
149		148	I		_	]				_ †			$\dagger$	ヿ
150		149	$\perp$			I								
		150	$\perp$			_		L	$\perp$					]